## Declaration and Power of Attorney For Patent Application

特許出願宣言書及び丞任状

日本語宣言書  下記の氏名の発明者として、私は以下の適り宣言します。
下記の氏名の発明者として、私は以下の適り宣言します。     私s a below named inventor, I hereby declare that:     私の住所、私書箱、目籍は下記の私の氏名の後に記載され     だ適りです。     「記の名称の発明に関して請求範囲に記載され、特許出額している発明内容について、私が最初かつ唯一の発明者(下記の氏名が一つの場合)もしくは最初かつ推一の発明者であると(下記の名称が複数の場合)信じています。
私の住所、私書箱、国籍は下記の私の氏名の後に記載され た通りです。  My residence, post office address and citizenship are as stated next to my name.  下記の名称の発明に隠して請求範囲に記載され、特許出額 している発明内容について、私が最初かつ唯一の発明者(下 記の氏名が一つの場合)もしくは最初かつ独一の発明者である と(下記の名称が複数の場合)信じています。  My residence, post office address and citizenship are as stated next to my name.  I believe I am the original, first and sole inventor (if only one name is listed below) or an original, first and joint inventor (if plural names are listed below) or the subject matter which is claimed and for which a patent is sought on the invention entitled
私の住所、私書箱、国籍は下記の私の氏名の後に記載され た通りです。  My residence, post office address and citizenship are as stated next to my name.  下記の名称の発明に隠して詩水範囲に記載され、特許出額 している発明内容について、私が最初かつ唯一の発明者(下 記の氏名が一つの場合)もしくは最初かつ非同発明者である と(下記の名称が複数の場合)信じています。  My residence, post office address and citizenship are as stated next to my name.  I believe I am the original, first and sole inventor (if only one name is listed below) or an original, first and joint inventor (if plural names are listed below) or the subject matter which is claimed and for which a patent is sought on the invention entitled
た通りです。  to my name.  T 記の名称の発明に関して請求範囲に記載され、特許出顕 している発明内容について、私が最初かつ唯一の発明者(下 話の氏名が一つの場合)もしくは最初かつ共同発明者であると(下記の名称が複数の場合)信じています。  to my name.  I believe I am the original, first and sole inventor (if only one name is listed below) or an original, first and joint inventor (if plural names are listed below) or the subject matter which is claimed and for which a patent is sought on the invention entitled
している発明内容について、私が最初かつ唯一の発明者(下 記の氏名が一つの場合)もしくは最初かつ共同発明者である と(下記の名称が複数の場合)信じています。
OPTICAL TRANSMITTER MODULES
上記発明の明細書(下記の模で×印がついていない場合は、 The specification of which is attached hereto unless the following box is checked:
□ 月_日に提出され、米国出願番号または特許協定条約 □ was filed on □ as United States Application Number or (族当する場合) □ に訂正されました。 PCT International Application Number and was amended on (if applicable).
私は、特許請求範囲を含む上記訂正後の明細書を検討し、 内容を理解していることをここに表明します。 I hereby state that I have reviewed and understand the contents of the above identified specification, including the claims, as amended by any amendment referred to above.
私は、連邦規則法典第37編第1条56項に定義されると おり、特許資格の有無について重要な情報を開示する義務が あることを認めます。 lacknowledge the duty to disclose information which is material to patentability as defined in Title 37, Code of Federal Regulations, Section 1.56.

## Page 1 of 4

Burden Hour Statement This form is estimated to take 0.4 hours to complete Time will vary depending upon the needs of the individual case. Any comments on the area of time you are required to complete this form should be sent to the Chief Information Officer, Patent and Trademark Ciffice, Washington, DC 20231 DO NOT SERVING PATENT FOR CONSTRUCTION OF THE ADDRESS SENTO TO Commensors of Fatents and Trademarks (Manipules, DC 20231).

Priority Not Claimed 優先権主張なし

Patent and Trademark Office; U.S. DEPARTMENT OF COMMERCE Under the Paperwork Reduction Act of 1995, no persons are required to respond to a collection of information unless it displays a valid CMB control number.

## Japanese Language Declaration (日本語宣言書)

私は、米国法典第35編119条 (a) - (d)項又は365 条(b)項に基き下記の、 米国以外の国の少なくとも一カ国 を指定している物許協力条約365 (a)項に基ずく国際出 願、又は外国での特許出願もしくは発明者証の出願につい ての外国優先権をここに主張するとともに、優先権を主視 している、本出願の前に出願された特許または発明者証の 外国出願を以下に、枠内をマークすることで、示していま す。

I hereby claim foreign priority under Title 35, United States Code, Section 119 (a)-(d) or 365(b) of any foreign application(s) for patent or inventor's certificate, or 365(a) of any PCT international application which designated at least one country other than the United States, listed below and have also identified below, by checking the box, any foreign application for patent or inventor's certificate, or PCT International application having a filing date before that of the application on which priority is claimed.

Prior Foreign Application(s)
外国での先行出額
2001-312894
(Number)
(番号)

Japan (Country) (国名) (Number) (Country) (番号) (国名)

(Day/Month/Year Filed) (出願年月日) (Day/Month/Year Filed) (出願年月日)

1 0 / October / 2 0 0 1

私は、第35編米国法典119条(e) 項に基いて下記の 米国特許出願規定に記載された権利をここに主張いたし ます。

I hereby claim the benefit under Title 35, United States Code. Section 119(e) of any United States provisional application(s) listed below

(Application No.) (Filing Date) (出願番号) (出願日)

(Application No.) (Filing Date) (出願番号) (出願日)

私は、下記の米国法典第35編120条に基いて下記の 米国特許出願に記載された権利、又は米国を指定している 特許協力条約365条 (c)に基ずく権利をここに主張しま す。また、本出願の各請求範囲の内容が米国法典第35編 112条第1項又は特許協力条約で規定された方法で先 行する米国特許出願に開示されていない限り、その先行米 国出願書提出日以降で本出願書の日本国内または特許協 力条約国際提出日までの期間中に入手された、連邦規則法 典第37編1条56項で定義された特許資格の有無に関 する重要な情報について開示義務があることを認識して います。

(Application No.) (Filing Date) (出願番号) (出顧日) (Application No.) (Filing Date)

(出願番号)

(出願日)

私は、私自身の知識に基ずいて本宣言書中で私が行なう 表明が真実であり、かつ私の入手した情報と私の信じると ころに基ずく表明が全て真実であると信じていること、さ らに故意になされた虚偽の表明及びそれと同等の行為は 米国法典第18編第1001条に基ずき、罰金または拘禁、 もしくはその両方により処罰されること、そしてそのよう な故意による虚偽の声明を行なえば、出願した、又は既に 許可された特許の有効性が失われることを認識し、よって ここに上記のごとく宣誓を致します。

I hereby claim the benefit under Title 35, United States Code, Section 120 of any United States application(s), or 365(c) of any PCT international application designating the United States, listed below and, insofar as the subject matter of each of the claims of this application is not disclosed in the prior United States or PCT International application in the manner provided by the first paragraph of Title 35. United States Code Section 112, I acknowledge the duty to disclose information which is material to patentability as defined in Title 37, Code of Federal Regulations, Section 1.56 which became available between the filing date of the prior application and the national or PCT international filing date of application.

> (Status: Patented, Pending, Abandoned) (現況:特許許可済、係属中、放棄済)

> (Status: Patented, Pending, Abandoned) (現況:特許許可済、係属中、放棄済)

I hereby declare that all statements made herein of my own knowledge are true and that all statements made on information and belief are believed to be true; and further that these statements were made with the knowledge that willful false statements and the like so made are punishable by fine or imprisonment, or both, under Section 1001 of Title 18 of the United States Code and that such willful false statements may jeopardize the validity of the application or any patent issued thereon

## Japanese Language Declaration (日本語官貴書)

委任状: 私は下記の発明者として、本出順に関する一切の 手続きを米特許商順局に対して遂行する弁理士または代理人 として、下記の者を指名いたします。(弁護士、または代理 人の氏名及び経験番号を明記のこと) POWER OF ATTORNEY: As a named inventor, I hereby appoint the following attorney(s) and/or agent(s) to prosecute this application and transact all business in the Patent and Tradernark Office connected therewith (list name and registration number)

Donald R. Antonelli, Reg. No. 20,296; David T. Terry, Reg. No. 20,178; MeVin Kraus, Reg. No. 22,466; William I. Solomon, Reg. No. 28,565; Gregory E. Montone, Reg. No. 28,141; Ronald J. Shore, Reg. No. 23,577; Donald E. Stout, Reg. No. 26,422; Alan E. Schiavelli, Reg. No. 32,087; James N. Dresser, Reg. No. 22,973 and Catl I. Brundidge, Reg. No. 29,821

書類送付先 Send Correspondence to:

Antonelli, Terry, Stout & Kraus, LLP Suite 1800

1300 North Seventeenth Street Arlington, Virginia 22209

直接電話連絡先: (名前及び電話番号) Direct Telephone Calls to: (name and telephone number)

Telephone: (703) 312-6600 Fax: (703) 312-6666

唯一または第一発明者名 Full name of sole or first inventor Kimio TATSUNO 発明者の署名 日付 Inventor's signature Date Summer 12/6/2001 住所 Résidence Tokyo, 国籍 Citizenship Japan 私書箱 Post Office Address c/o Hitachi, Ltd., Intellectual Property Group New Marunouchi Bldg. 5-1, Marunouchi 1-chome. Chlyoda-ku, Tokyo 100-8220, Japan

(第二以降の共同発明者についても同様に記載し、署名をすること)

(Supply similar information and signature for second and subsequent joint inventors.)

Patent and Trademark Office; U.S. DEPARTMENT OF COMMERCE Under the Paperwork Reduction Act of 1995, no persons are required to respond to a collection of information unless it displays a valid OMB control number.

第二共同発明者名		Full name of second joint inventor, if any Katsumi KUROGUCHI
第二共同発明者の署名	日付	Second inventor's signature Date
		Katrumi Kuroguchi 12/12/2001
		Katrumi Kuroguchi 12/12/2001
住所		Residence
		Yokohama, Japan
国籍		Citizenship
		Japan
私掛箱		Post Office Address
		c/o OpNext Japan, Inc.
		216, Totsuka-cho, Totsuka-ku, Yokohama,
		Kanagawa 244-8567, Japan
第三共同発明者名		Full name of third joint inventor, if any
		Atsuhiro YAMAMOTO
第三共同発明者の署名住所	日付	Third inventor's signature Date
		atsuhiro Jamemoto 12/12/200/
		Residence Parmano-co 12/12/2001
		Yokohama, Japan
国籍		Citizenship
		Japan
私書箱		Post Office Address
		c/o OpNext Japan, Inc.
		216, Totsuka-cho, Totsuka-ku, Yokohama,
		Kanagawa 244-8567, Japan
第四共同発明者名		Full name of fourth joint inventor, if any
		Teruhisa AZUMAGUCHI
第四共同発明者の署名	日付	Fourth inventor's signature Date
		Jampisa Opunagaki 12/12/2001
住所		Residence
		Yokohama, Japan
国籍		Citizenship
		Japan
私書箱		Post Office Address
		c/o OpNext Japan, Inc.
		216, Totsuka-cho, Totsuka-ku, Yokohama,
		Kanagawa 244-8567, Japan
第五共同発明者名		Full name of fifth joint inventor, if any
		Hiroaki FURUICHI
第五共同発明者の署名	日付	Fifth inventor's signature Date
		Niroak 1 Francis 12/18/2001
住所		Residence
国籍		Yokohama, Japan
1000 不容		Citizenship
私書箱		Japan
私香港		Post Office Address
		c/o Hitachi, Ltd., Intellectual Property Group
		New Marunouchi Bldg. 5-1, Marunouchi 1-chome,
		Chiyoda-ku, Tokyo 100-8220, Japan